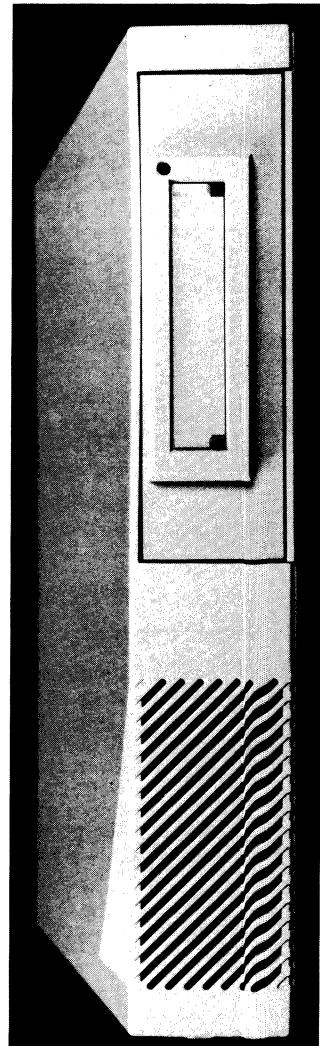
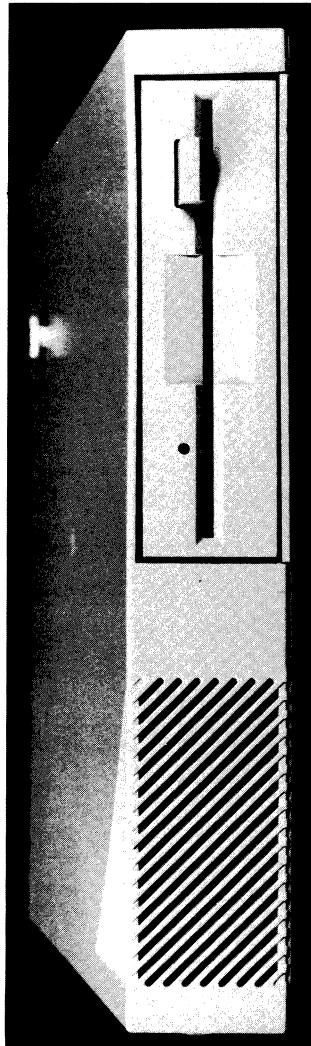
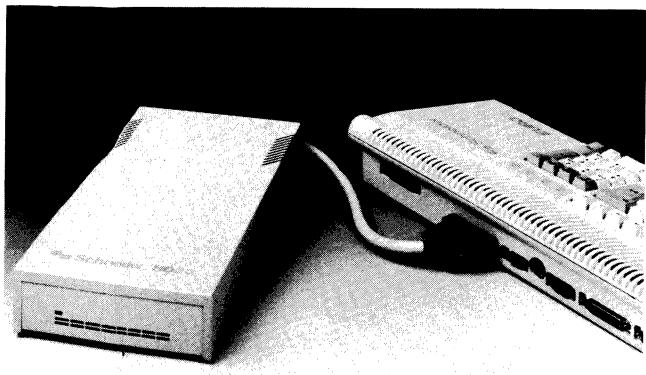
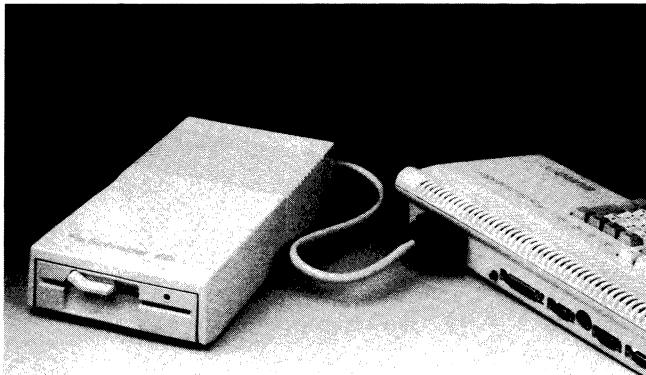


**Kundendienst-Handbuch
Service Manual**

Schneider

**FD 360/FD 720/HD 20
FD 1200 T
STS 40**



Ersatzteilliste für FD 360
Parts List for FD 360

Best.-Nr. Part.-Nr.	Bezeichnung	Description	Zeich.-Pos. Ref.-No.	Preisgruppe
50 461 00	FK FD 360	Box FD 360		B 2
50 198 00	Sty-Verp. FD 360	Polyfoam FD 360		C 0
50 097 00	Netzkabel	Cord AC		C 0
50 184 00	Deckel Gehäuse B	Cabinet top		C 4
50 190 00	Boden Gehäuse B	Cabinet bottom		D 3
50 186 00	Deckel Netzteil	Cover PS		C 4
50 141 00	Gehäusefuß	Leg		A 2
50 641 00	Netzteilplatine	Power supply		E 8
50 150 00	Kabelbaum ext.	Cable ext.		D 6
50 256 00	Floppylaufwerk	Floppydisk		G 1

Ersatzteilliste für FD 720
Parts List for FD 720

Best.-Nr. Part.-Nr.	Bezeichnung	Description	Zeich.-Pos. Ref.-No.	Preisgruppe
50 196 00	FK FD 720	Box FD		B 2
50 198 00	Sty-Verp. FD 720	Polyfoam FD 720		C 0
50 184 00	Deckel Gehäuse B	Cabinet top		C 4
50 193 00	Boden Gehäuse B	Cabinet bottom		C 7
50 141 00	Gehäusefuß	Leg		A 2
50 170 00	Kabelbaum ext.	Cable ext.		D 7
50 182 00	Floppylaufwerk	Floppydisk		G 1

Ersatzteilliste für HD 20
Parts List for HD 20

Best.-Nr. Part.-Nr.	Bezeichnung	Description	Zeich.-Pos. Ref.-No.	Preisgruppe
50 008 00	FK HD 20	Box HD 20		B 2
50 443 00	Sty-Verp. HD 20	Polyfoam HD 20		C 0
50 097 00	Netzkabel	Cord AC		C 0
50 184 00	Deckel Gehäuse B	Cabinet top		C 4
50 190 00	Boden Gehäuse B	Cabinet bottom		D 3
50 186 00	Deckel Netzteil	Cover PS		C 4
50 641 00	Netzteilplatine	Power supply		E 8
50 142 00	Kabelbaum ext.	Cable ext.		E 4
50 209 00	Harddisk	Harddisk		I 9

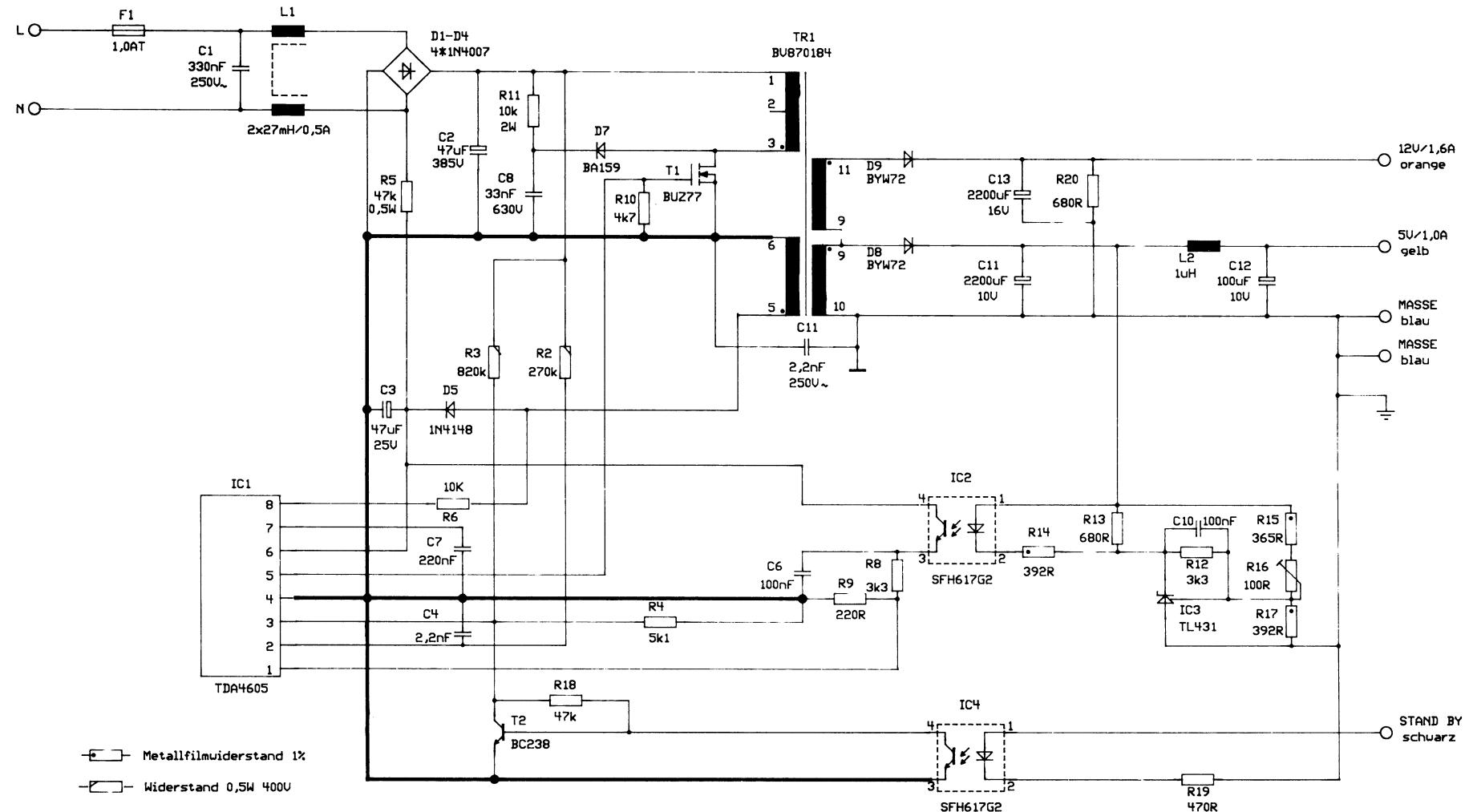
Ersatzteilliste für FD 1200 T
Parts List for FD 1200 T

Best.-Nr. Part.-No.	Bezeichnung	Description	Zeich.-Pos. Ref.-No.	Preisgruppe
5073000	FK FD 1200 T	Box FD 1200 T	C 0	
5073100	Sty.-Verp. FD 1200 T	Polyfoam FD 1200 T	C 2	
5052400	Haltescheibe	Washer	A 7	
0556300	Spax Senko	Screw	A 1	
5051200	Oberteil Gehäuse	Cabinet top	C 9	
5051100	Unterteil Gehäuse	Cabinet bottom	C 7	
5049300	Gehäusefuß	Leg	A 5	
5072600	Netzteil	Power supply	F 2	
5068800	Datenkabel	Cable data	D 9	
5068900	Kabelbaum Cardedge	Cable cardedge	B 5	
5073300	Floppylaufwerk	Floppydisk	G 3	
5072900	Platine	P. C. B.	C 9	

Ersatzteilliste für STS 40
Parts List for STS 40

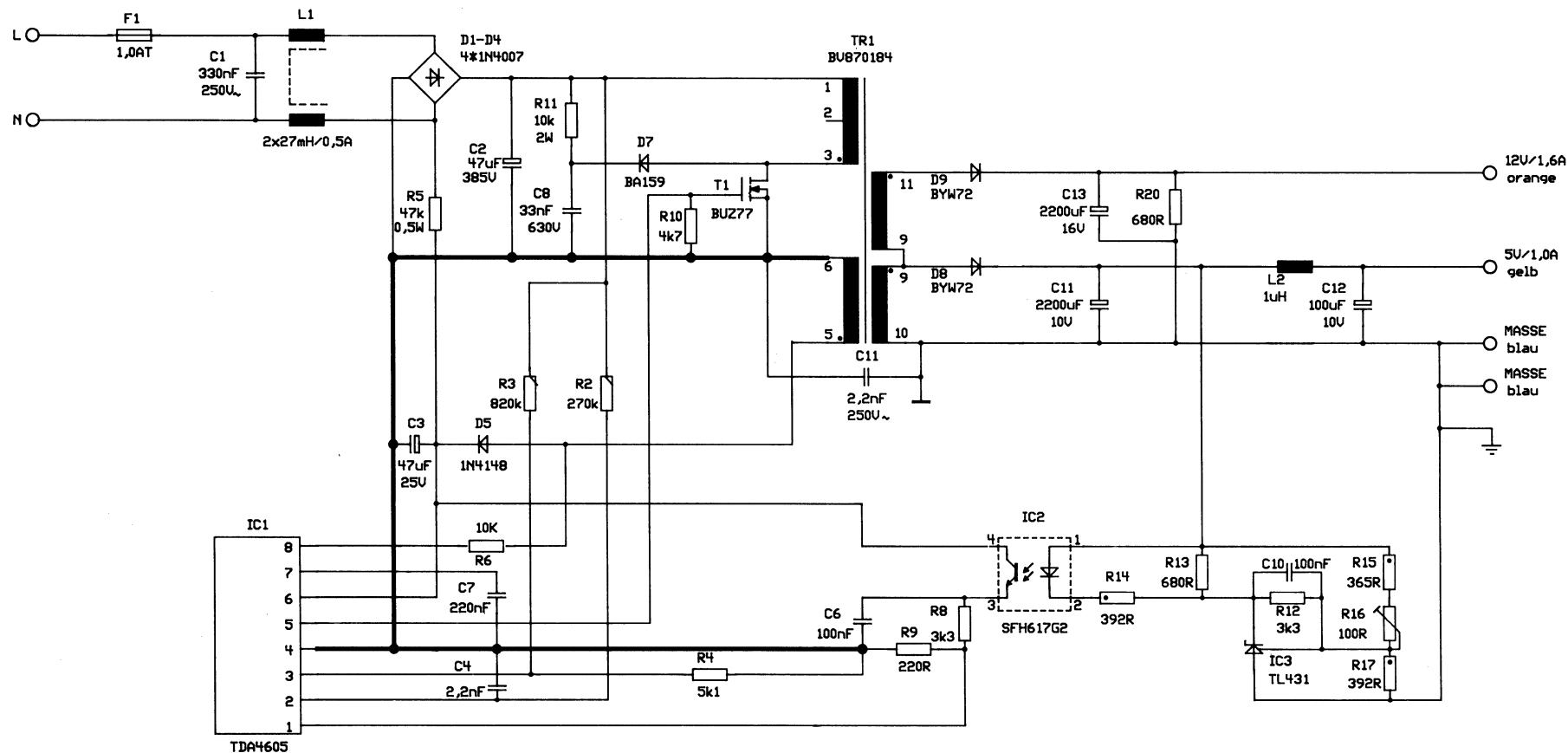
Best.-Nr. Part.-No.	Bezeichnung	Description	Zeich.-Pos. Ref.-No.	Preisgruppe
5072800	FK STS 40	Box STS 40	C 0	
5073100	Sty.-Verp. STS 40	Polyfoam STS 40	C 2	
5052400	Haltescheibe	Washer	A 7	
0556300	Spax Senko	Screw	A 1	
5051200	Oberteil Gehäuse	Cabinet top	C 9	
5051100	Unterteil Gehäuse	Cabinet bottom	C 7	
5049300	Gehäusefuß	Leg	A 5	
5072700	Netzteil	Power supply	F 5	
5073400	Datenkabel	Cable data	E 0	
5047000	Tapestreamer 40 MB 145	Tapestreamer 40 MB 145	J 4	
5047100	Magnetband	Cartridge Tape	E 7	

Note: All 3,5" and 5,25" floppydisks must be replaced with new one. Schneider pass no exchange price to the distributor or dealer.



Platine 810146v2				Masstab
		Datum	Name	
Bearb.	27.06.89	Hierse		STROMLAUFPLAN
Gepr.				SNT24200 5V/1,0A
Norm.				12V/1,6A
	Werner Blum - Elektronik			BLATT
	D - 8907 Thannhausen			1
Zust.	Aenderung	Datum	Name	Bl.

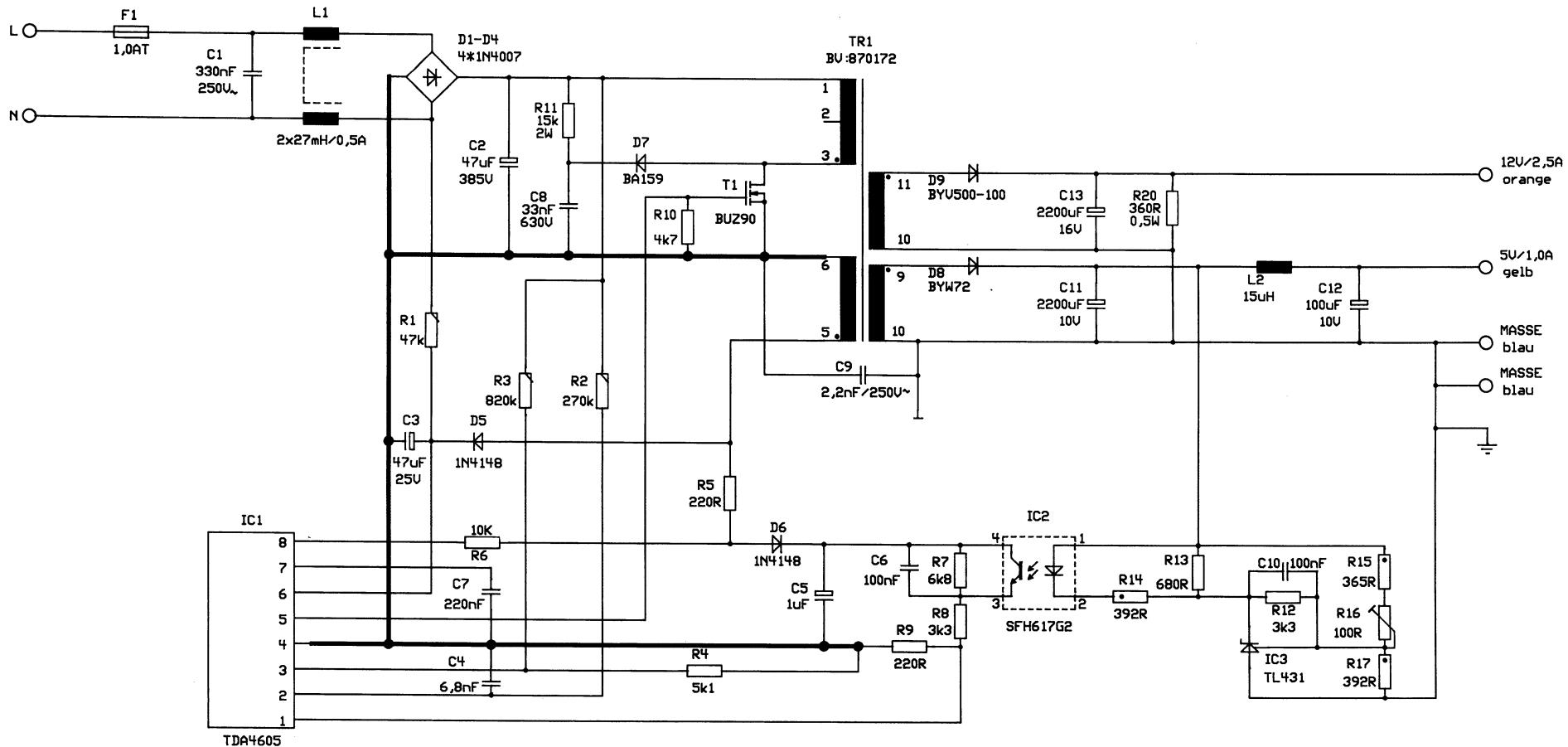
FD 1200 T
Power supply



 Metallfilmwiderstand 12

-□- Widerstand 0,5W 400Ω

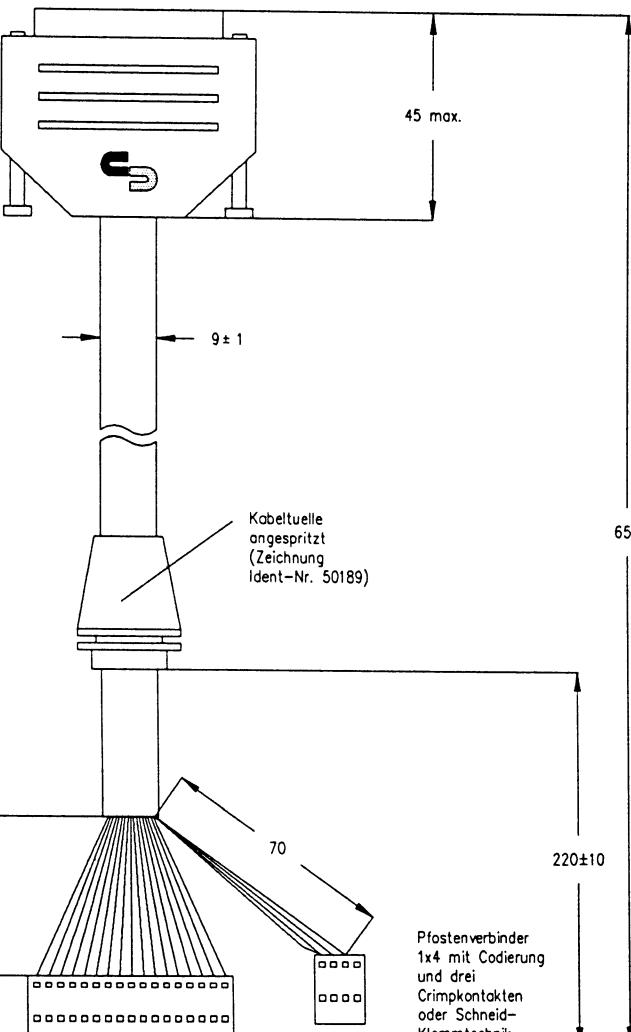
Platine 810146v2					Masstab	
STROMLAUFPFLAN						
			Datum	Name		
			Bearb.	27.06.89	Hierse	
			Gepr.			SNT24201
			Norm			5V/1,0A
						12V/1,6A
			 Werner Blum - Elektronik		580028	BLATT
			D - 8907 Thannhausen			Bl
Zust. Änderung	Datum	Name				



 Metallfilmwiderstand 1%

—□— Widerstand 0,5W 400Ω

SUB-D Stecker
25 polig male
mit angespritztem
Steckergehäuse



20x1x0,09
abgeschirmt mit
≥ 65% Abschirmbedeckung

Pfostenverbinder
2x17 mit
Crimpkontakten
oder Schneid-
Klemmtechnik

Draufsicht

Molex oder
JST EHR-4
Kontakte SEH-001T-P0,6

Pinbelegung:

SUB-D Stecker
25-polig

Pfostenverbinder 2x17

1		8
2	NC	NC — 10
3		12
4	NC	NC — 14
5		16
6	—	18
7	—	20
8	—	22
9	—	24
10	—	26
11	—	28
12	—	30
13	—	32
14	—	34
15		1
16	NC	NC — 1,3,4,5,6,7,9
17	NC	NC — 13,15,17,19,21
18	NC	NC — 25,27,29,31
19		2
20	—	3
21	—	NC — 4
22	—	23
23	—	33
24	—	34
25	—	2

Metallgehäuse

Pfostenverbinder 1x4

2

3

4

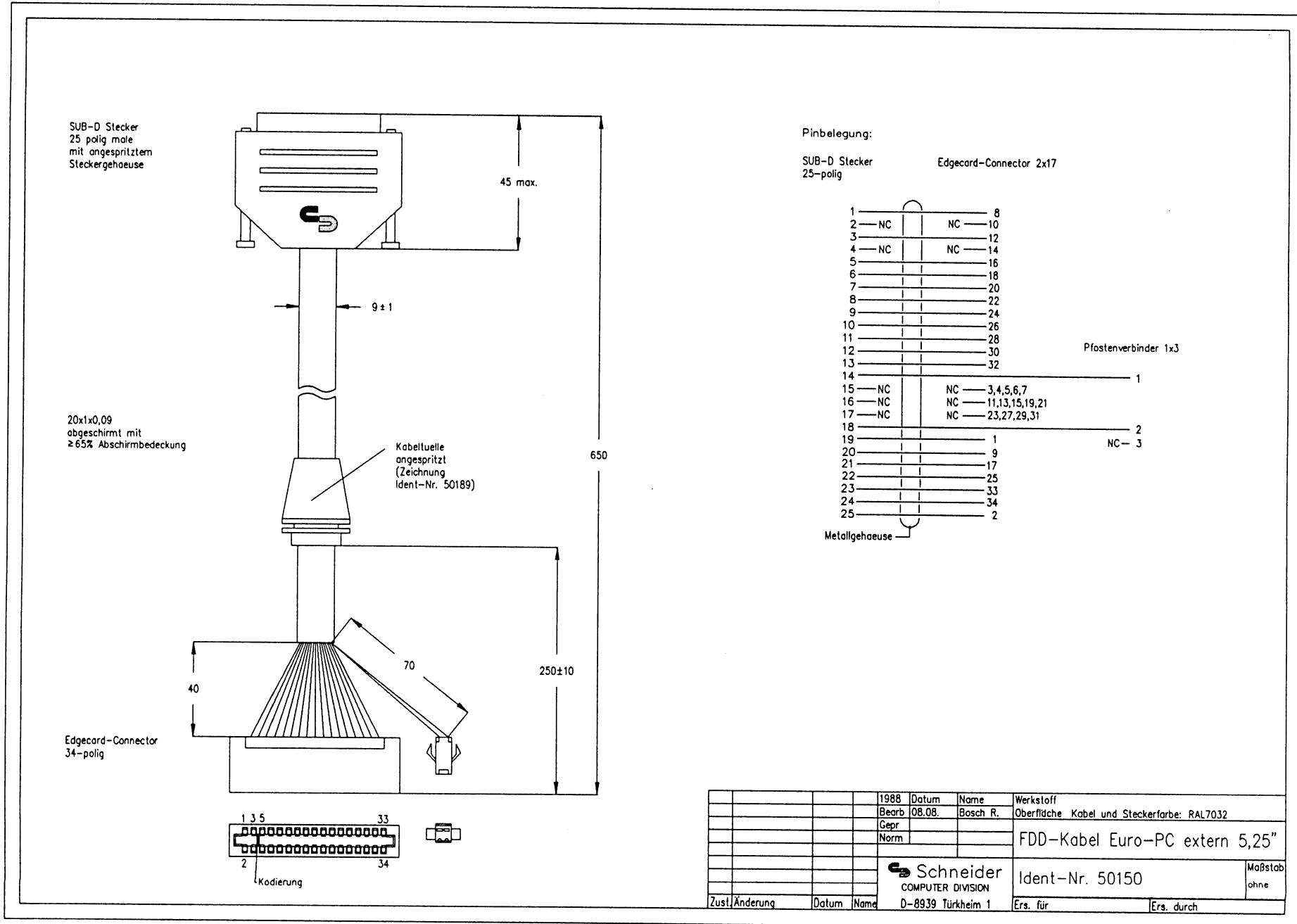
Kabelbaum, Euro-PC
externe 3,5" FD

Ident-Nr. 50170

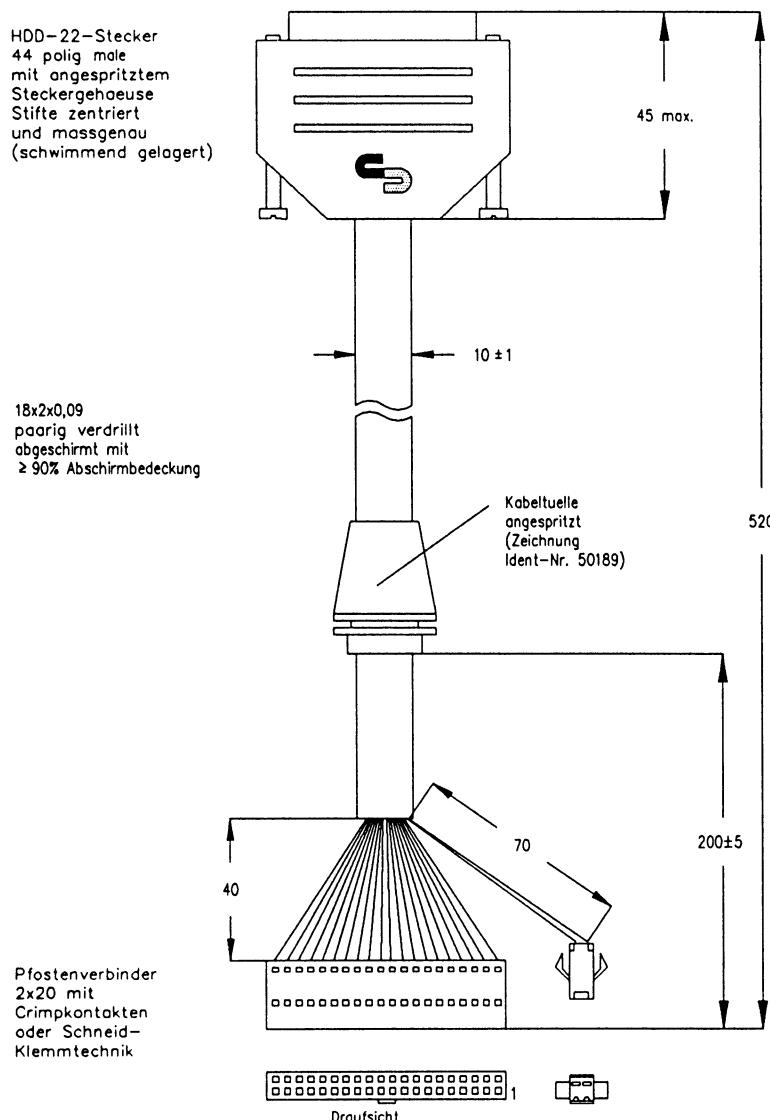
Blatt 1
1 Bl.

			Maßstab
		1988	Datum
		Bearb.	Name
		08.08.	Bosch R.
		Gepr.	
		Norm	
Zust.	Änderung	Datum	Name

 Schneider Rdtw. AG
Computer Division
D-8930 Türkheim



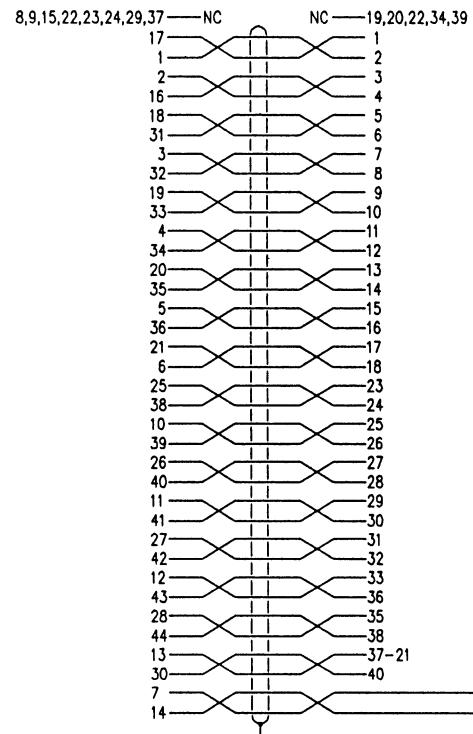
HDD-22-Stecker
44 polig male
mit angespritztem
Steckergehäuse
Stifte zentriert
und massgenau
(schwimmend gelagert)



Pinbelegung:

HDD-22-Stecker Pfostenverbinder 2x20

Pfostenverbinder 2x20



Pfostenverbinde 1x3

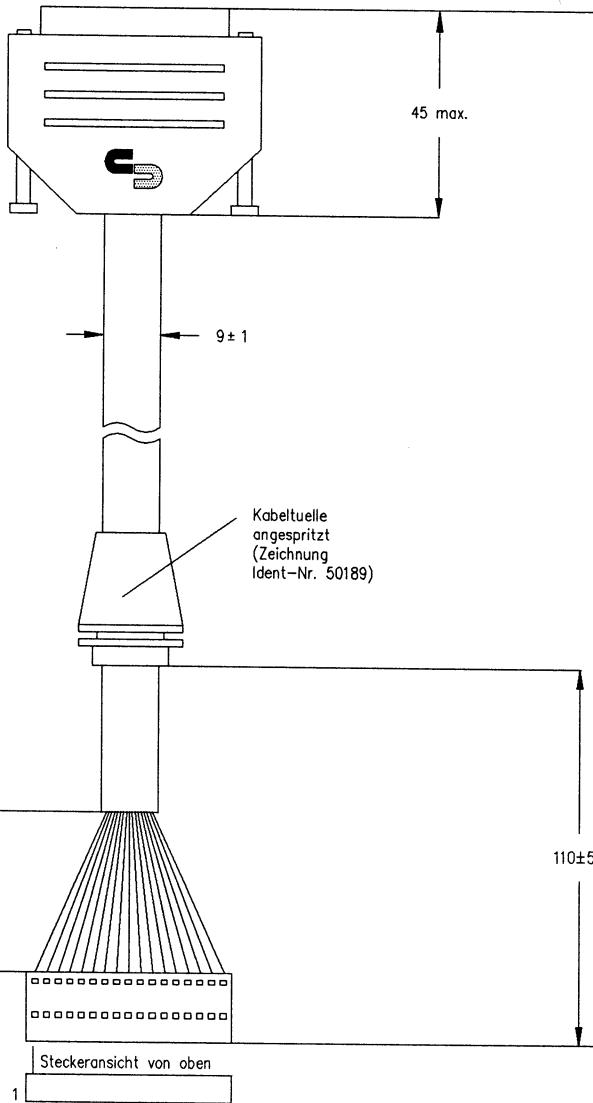
2
NC 3

						Maßstab	
							Oberfläche: Kabel und Steckerfarbe: RAL7032
			1988	Datum	Name		
			Bearb.	08.08.	Bosch R.		
			Cepr.				
			Norm				
						HDD-Kabel fuer Euro-PC	
 Schneider Rel. AG Computer Division D-8030 TÜRKHEIM						Ident-Nr. 50142	
Zust.	Änderung	Datum	Name				Blatt 1
							1 Bl.

SUB-D Stecker
25 polig male
mit angespritztem
Steckergehäuse

20x1x0,09
abgeschirmt mit
≥ 65% Abschirmbedeckung

Pfostenverbinder
2x17 mit
Crimpkontakte
oder Schneid-
Klemmtechnik



Pinbelegung:

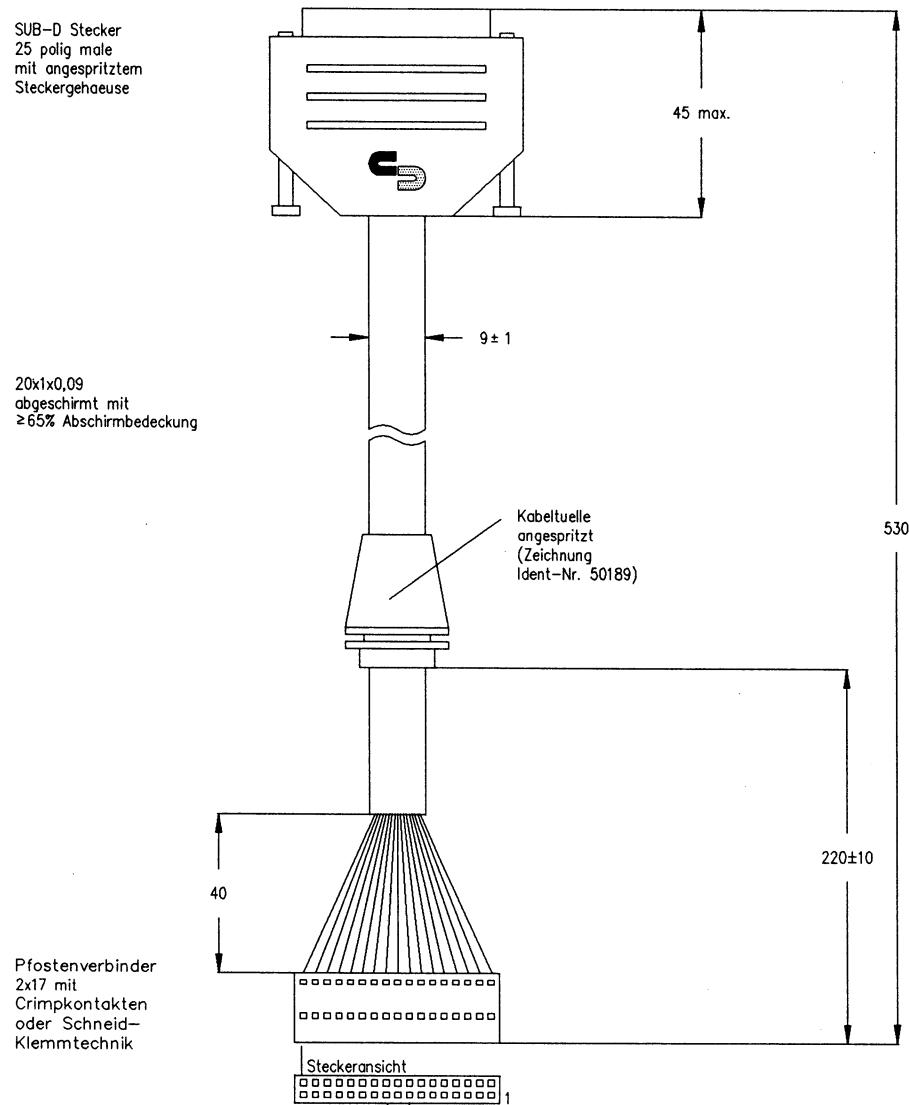
SUB-D Stecker
25-polig

Pfostenverbinder 2x17

1			7
2			9
3			11
4			13
5			15
6			17
7			19
8			21
9			23
10			25
11			27
12			29
13			31
14			2
15			3
16	NC		NC — 4
17	NC		NC —
18	NC		10,12,14,16,18
19	NC		NC — 20,22,24,26,28
20	NC		NC — 30,32,34
21			5
22			6
23			8
24			33
25			1

Metallgehäuse -

						Maßstab	
			1988	Datum	Name	<p style="text-align: center;">Datenkabel FD 1200T TOWER EXTERN</p>	
			Bearb.	20.12.	Schmid		
			Gepr.				
			Norm				
Zust.	Änderung	Datum	Name	 Schneider Rdfw. AG Computer Division D-8939 Türkheim		Ident-Nr. 50688	Blatt 1
							1 Bl.



Pinbelegung:

SUB-D Stecker
25-polig

1			8
2	NC		10
3			12
4	NC		14
5			16
6			18
7			20
8			22
9			24
10			26
11			28
12			30
13			32
14	NC		NC
15	NC		NC
16	NC		1,3,4,5,6,7,9
17	NC		13,15,17,19,21
18	NC		25,27,29,31
19	NC		NC
20	NC		NC
21			11
22			23
23			33
24			34
25			2

						Maßstab		
				1988	Datum	Name		
				Bearb.	13.12.	Schmid		
				Gepr.				
				Norm				
				Datenkabel STS 40 TOWER EXTERN				
				 Schneider Rdfw. AG Computer Division D-8930 Türlheim				
				Ident-Nr. 50734				
Zust.	Aenderung	Datum	Name	Blatt 1				
				1 Bl.				

Bitte bei Ersatzteilbestellung die genaue Bezeichnung und Ident-Nr. (siehe Typenschild) des Gerätes sowie Bestell-Nummer und Positions-Nummer des Ersatzteils angeben.

For ordering of spare parts please state exact description and ident.-no. of unit (see silver rating label on the backside of unit) as well as part no. and position no. of required spare parts.

Benutzen Sie:

Telex: 531516

oder



* 3 17 289 #

oder

Telefax: 08245/51326

***** ACHTUNG! *****

Für Daten aller Art, die sich bei Einsendung an die Firma Schneider im Servicefall oder in jedem anderen Fall noch auf einem Datenträger befinden, wird bei Verlust oder Beschädigung keinerlei Haftung übernommen!

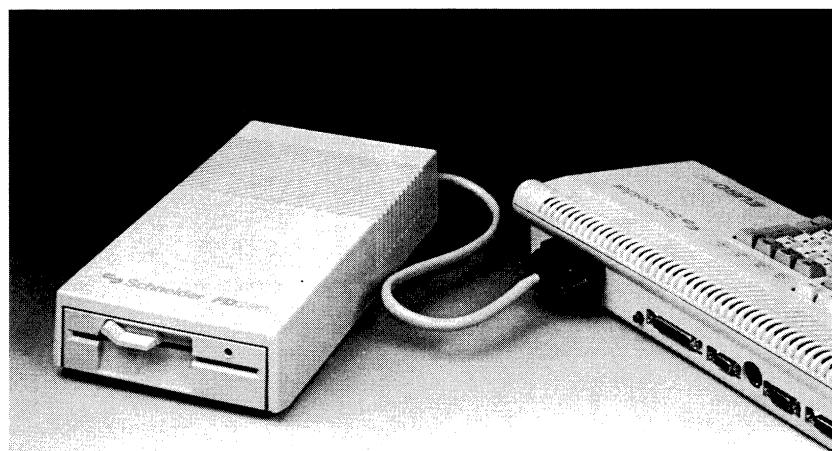
Bitte, sichern Sie sich Ihre Daten vorher von Ihrem Datenträger. Wie man eine Sicherungskopie erstellt, können Sie in Ihrer MS-DOS-Betriebsanleitung nachlesen.

***** IMPORTANT! *****

We accept no responsibility for the loss of or damage to data of any kind which is still contained on a data carrier which is sent to Schneider for servicing or for any other reason!

Please copy your data from your data carrier beforehand. You can read how to produce a backup copy in your MS-DOS operating instructions.

**EURO PC
FD 360/FD 720/HD 20**



Ersatzteilliste für FD 360
Parts List for FD 360

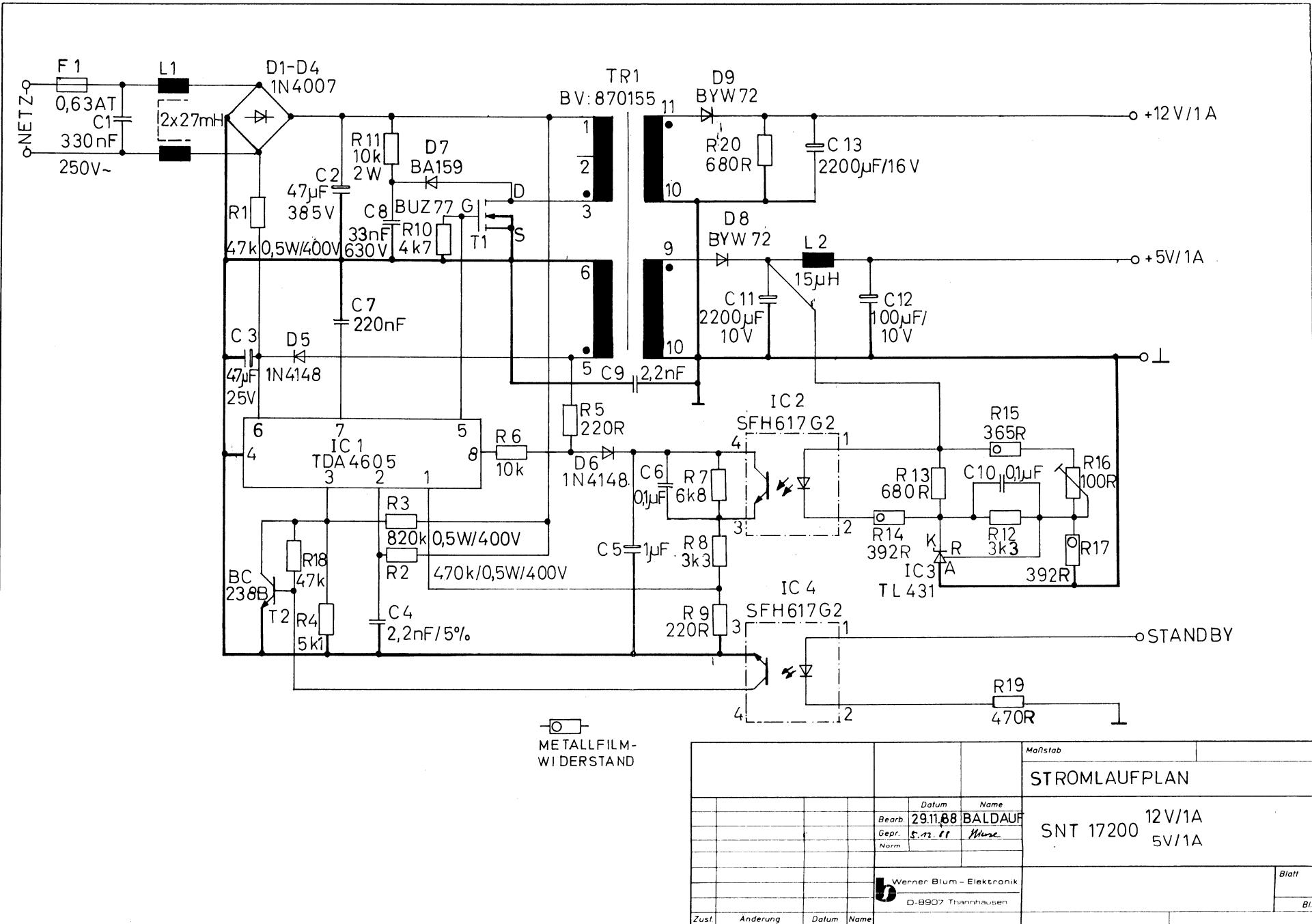
Best.-Nr. Part.-Nr.	Bezeichnung	Description	Zeich.-Pos. Ref.-No.	Preisgruppe
50 461 00	FK FD 360	Gift box FD 360		B 2
50 198 00	Sty.-Verp. FD 360	Polyfoam FD 360		C 0
50 097 00	Netzkabel	Cord AC		C 0
50 184 00	Deckel Gehäuse B	Cabinet top		C 4
50 190 00	Boden Gehäuse B	Cabinet bottom		D 3
50 186 00	Deckel Netzteil	Cover PS		C 4
50 141 00	Gehäusefuß	Leg		A 2
50 175 00	Netzteilplatine	Power supply		E 8
50 150 00	Kabelbaum ext.	Cable ext.		D 6
50 256 00	Floppylaufwerk	Floppydisc		G 7

Ersatzteilliste für FD 720
Parts List for FD 720

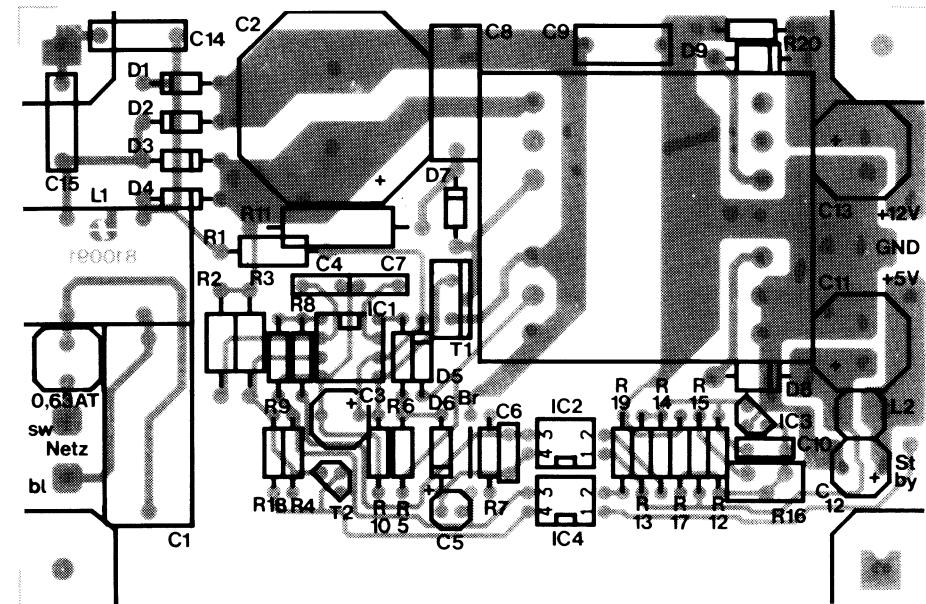
Best.-Nr. Part.-Nr.	Bezeichnung	Description	Zeich.-Pos. Ref.-No.	Preisgruppe
50 196 00	FK FD 720	Gift box FD		B 2
50 198 00	Sty.-Verp. FD 720	Polyfoam FD 720		C 0
50 184 00	Deckel Gehäuse B	Cabinet top		C 4
50 193 00	Boden Gehäuse B	Cabinet bottom		C 7
50 141 00	Gehäusefuß	Leg		A 2
50 170 00	Kabelbaum ext.	Cable ext.		D 7
50 182 00	Floppylaufwerk	Floppydisc		G 7

Ersatzteilliste für HD 20
Parts List for HD 20

Best.-Nr. Part.-Nr.	Bezeichnung	Description	Zeich.-Pos. Ref.-No.	Preisgruppe
50 008 00	FK HD 20	Gift box HD 20		B 2
50 443 00	Sty.-Verp. HD 20	Polyfoam HD 20		C 0
50 097 00	Netzkabel	Cord AC		C 0
50 184 00	Deckel Gehäuse B	Cabinet top		C 4
50 190 00	Boden Gehäuse B	Cabinet bottom		D 3
50 186 00	Deckel Netzteil	Cover PS		C 4
50 641 00	Netzteilplatine	Power supply		E 8
50 142 00	Kabelbaum ext.	Cable ext.		E 4
50 209 00	Harddisk	Harddisc		I 9

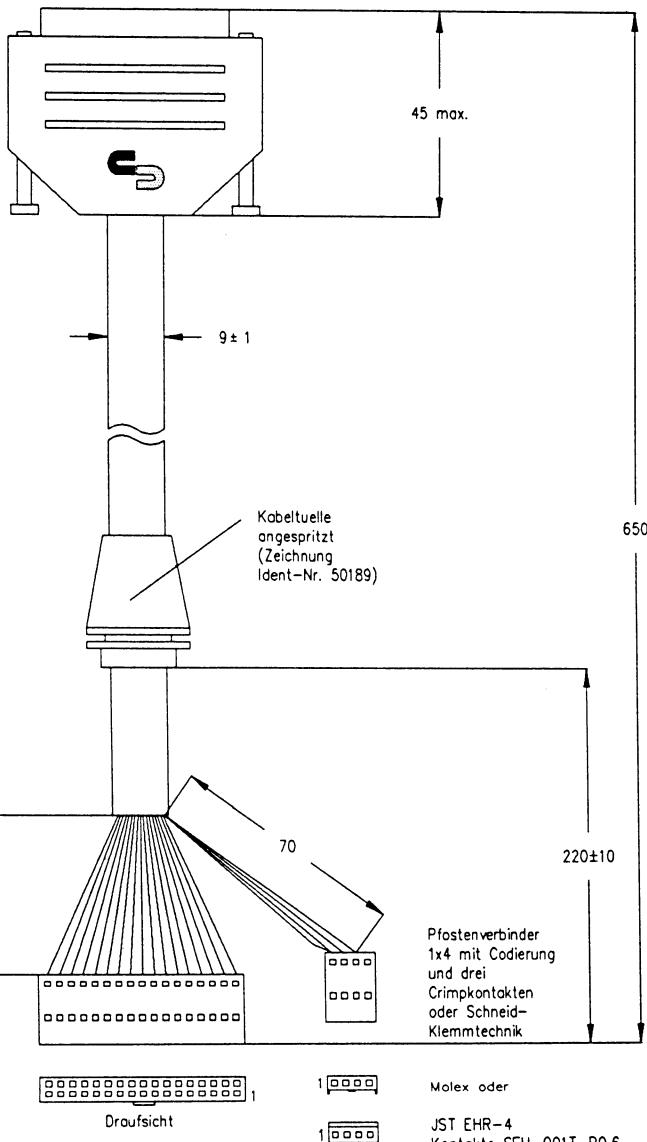


Power supply Component side



SNT 17200 Id.580013 Netzteilchassis FD 360 Ident-Nr.7270-50175/V2
HD 20 Ident-Nr.7270-50641/V2

SUB-D Stecker
25 polig male
mit angespritztem
Steckergehäuse



Pinbelegung:

SUB-D Stecker
25-polig

Pfostenverbinder 2x17

1	8
2	NC
3	NC
4	NC
5	1
6	1
7	1
8	1
9	1
10	1
11	1
12	1
13	1
14	1
15	1
16	NC
17	NC
18	NC

NC — 1,3,4,5,6,7,9
NC — 13,15,17,19,21
NC — 25,27,29,31

19	1
20	2
21	3
22	23
23	33
24	34
25	2

Metallgehäuse

Pfostenverbinder 1x4

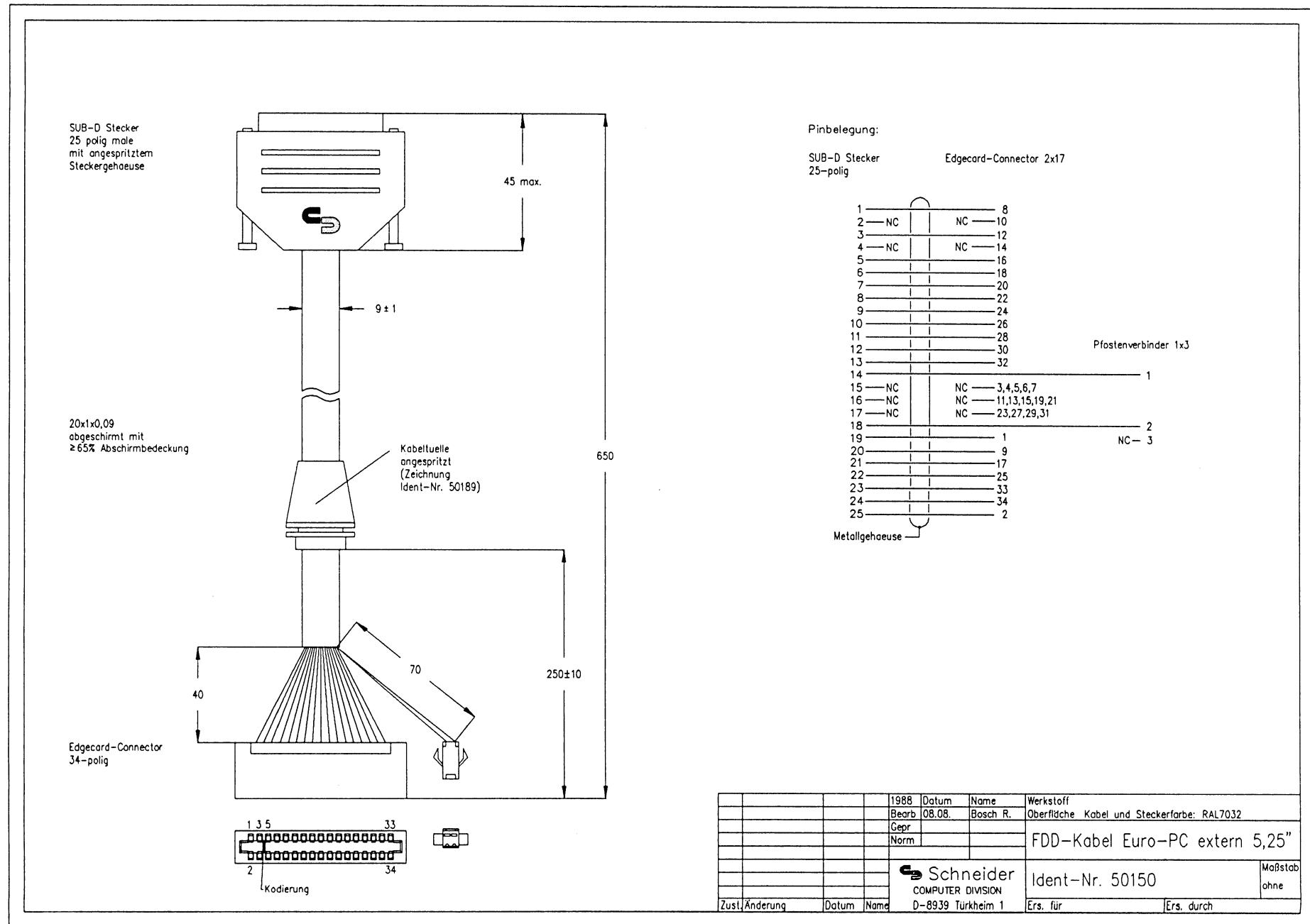
1	2
16	NC
17	NC
18	NC
19	1
20	2
21	3
22	23
23	33
24	34
25	2

NC — 4

			Maßstab		
			1988	Datum	Name
			Bearb.	08.08.	Bosch R.
			Gepr.		
			Norm		
Zust.	Änderung	Datum	Ident-Nr. 50170		
			Blatt 1		
			1 Bl.		

**Kabelbaum, Euro-PC
externe 3,5" FD**

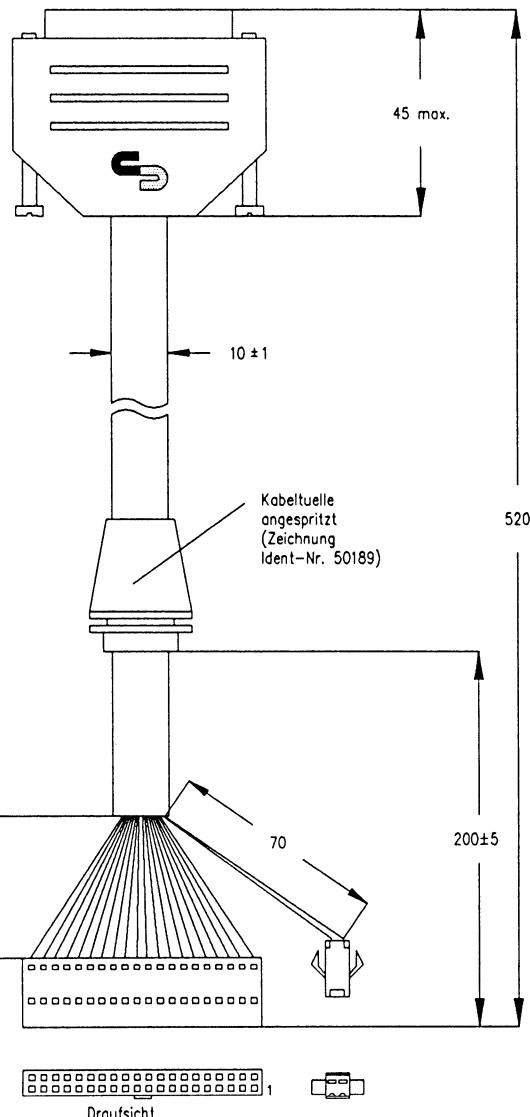
**Schneider Ralw. AG
Computer Division
D-8939 Türkheim**



HDD-22-Stecker
44 polig male
mit angespritztem
Steckergehäuse
Stifte zentriert
und massgenau
(schwimmend gelagert)

18x2x0,09
paarig verdrillt
abgeschirmt mit
≥ 90% Abschirmbedeckung

Pfostenverbinder
2x20 mit
Crimpkontakte
oder Schneid-
Klemmtechnik



Pinbelegung:

HDD-22-Stecker Pfostenverbinder 2x20

8,9,15,22,23,24,29,37 — NC NC — 19,20,22,34,39

17	—	1
1	—	2
2	—	3
16	—	4
18	—	5
31	—	6
3	—	7
32	—	8
19	—	9
33	—	10
4	—	11
34	—	12
20	—	13
35	—	14
5	—	15
36	—	16
21	—	17
6	—	18
25	—	23
38	—	24
10	—	25
39	—	26
26	—	27
40	—	28
11	—	29
41	—	30
27	—	31
42	—	32
12	—	33
43	—	36
28	—	35
44	—	38
13	—	37-21
30	—	40
7	—	1
14	—	2

Pfostenverbinder 1x3
Metallgehäuse

1
NC — 3

1
NC — 3

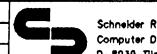
1
NC — 3

1
NC — 3

Maßstab
Oberfläche: Kabel und Steckerfarbe: RAL7032

HDD-Kabel fuer
Euro-PC

Ident-Nr. 50142



Schneider Rdwe. AG
Computer Division
D-8930 Türkheim

Blatt 1
1 Bl.

			1988	Datum	Name
			Bearb.	08.08.	Bosch R.
			Gepr.		
			Norm		
Zust.	Änderung	Datum	Name		

Bitte bei Ersatzteilbestellung die genaue Bezeichnung und Ident-Nr. (siehe Typenschild) des Gerätes sowie Bestell-Nummer und Positions-Nummer des Ersatzteils angeben.

For ordering of spare parts please state exact description and ident.-no. of unit (see silver rating label on the backside of unit) as well as part no. and position no. of required spare parts.

Benutzen Sie:

Telex: 531516

oder

 * 3 17 289 #

oder

Telefax: 08245/51326